

П Р И Б А В Л Е Н І Я

КЪ НИЖЕГОРОДСКИМЪ

ГУБЕРНСКИМЪ ВѢДОМОСТЯМЪ.

№ 14.

суббота 7 апрѣля 1845 года.

С О Д Е Р Ж А Н І Е.

Молѣбствіе по случаю совершенія св. крещенія ЕГО ИМПЕРАТОРСКАГО ВѢСОЧЕСТВА Великаго Князя АЛЕКСАНДРА АЛЕКСАНДРОВИЧА I. НИЖЕГОРОДСКАЯ ХРОНИКА: Соинечное затмѣніе и приходженіе Меркурія чрезъ солнце. II. ИСТОРИЯ: Иванъ Первѣвичъ Кулибичъ (продолженіе). III. СМѢСЬ: Вооруженіе Нижегородскаго Времѣя при Пешрѣ Великомъ. — Бумажныя цѣдѣлки. — Сухіе дрожжи. — Дубильная машина. — Новаго рода вѣсивъ. — Новаго рода клей. —

Апрѣля 7 го, въ воскресенье, въ Спасопрѣображенскомъ Каедральномъ соборѣ по случаю полученія извѣстїя о свѣдѣніи крещенїи ЕГО ИМПЕРАТОРСКАГО ВѢСОЧЕСТВА Благовернаго Государа Великаго Князя АЛЕКСАНДРА АЛЕКСАНДРОВИЧА, прѣосвященный Іоаннъ, епископъ нижегородскій и арзамаскій, совершилъ благодарственное Господу Богу молѣбствіе и божественную литургию соборомъ, въ присушествїи господина исправляющаго должностъ нижегородскаго военнаго губернапора князя М. А. Уруева, военныхъ и гражданскихъ чиновниковъ. По окончанїи богослуженїа во всѣхъ церквахъ Нижняго Новгорода продолжался чрезъ весь день колокольный звонъ. —

1. НИЖЕГОРОДСКАЯ ХРОНИКА.

— Съ небольшими чрезъ даѣ небдѣли мы будемъ свидѣтелями двухъ весьма любопытныхъ небесныхъ явленій, если только состояніе неба будетъ тому благоприятствовать. Апрель 24 произойдетъ козѣцобразное затмѣніе солнца, второе у насъ въ Нижнемъ будетъ только частнымъ. Помраченіе солнечнаго диска начнется въ 12 часовъ, 34 минуты и 26 секундъ средняго времени по нижегородскому меридиану. Величина затмѣнія при дюйма ш. е. одна четвертая часть солнца будетъ покрыта лунною тѣнью. Конецъ затмѣнія будетъ въ 2 часа, 45 минутъ и 5

секундъ средняго времени по нижегородскому меридиану. Черезъ два дня послѣ этого т. е. 26 апрѣля послѣдуетъ *прохождение планеты Меркуря чрезъ солнечный дискъ* — явленіе рѣдкое, принадлежащее къ уже невиданное въ Россіи. Явлѣніе только что одно лишь начало этого явленія будетъ видимо у насъ въ Нижнемъ. — Вѣдшее прикосновеніе планеты къ диску послѣдуетъ въ 7 часовъ, 45 минутъ и 6 секундъ. — Внутреннее прикосновеніе въ 7 часовъ, 28 минутъ и 9 секундъ. — Солнце沾авишися съ тѣнью Меркуря на дискѣ.

II. КОТОІІ.

ИВАНЪ ПЕТРОВИЧЪ КУЛИШИНЪ.

(продолженіе)

Мая 22 го 1767 года блистательный повозъ Императрицы доѣхалъ въ Нижний—Новгородъ. — Гадеры бросили явори подъ сѣнами Кремля Нижегородскаго, и многочисленное спеченіе народа нижегородскаго съ восхищеніемъ встрѣтило Екатерину — Въ толпѣ людей разнаго званія находилъ и Иванъ Петровичъ. ... Дол-

го стоялъ онъ предъ окнами дворца (*) съ тайною думою, — какъ онъ предстанетъ предъ лицемъ Государыни — Вспомнилъ ли онъ немъ Аршеневскій, удостоившій ли его вниманіемъ своимъ графъ Орловъ, получилъ ли онъ доступъ къ Императрицѣ; — и въ то думалъ Кулишинъ вечеромъ 22 мая. въ милостяхъ Екатерины онъ

(*) В. время путешествія Императрицы дома въ которыхъ Она изволила останавливаться, назывались дворцами. Въ Нижнемъ Она останавливалась въ томъ домѣ, въ которомъ теперь живутъ епархіальныя архіереи. — Въ 1767-мъ году онъ былъ лучшимъ домомъ во всемъ Имперіи Новгородѣ.

не сомнѣлся; ибо зная, какъ любилъ Она поощрять таланты Русскихъ, а въ своемъ талантѣ онъ былъ уверенъ. —

Архиповскій сдержалъ свои слова и не забылъ нижегородскаго механика: на другой день Кулибинъ поприказанъ былъ къ графу Григорію Григорьевичу Орлову —

Любите ли гистисхъ музбъ, защитисхъ лихбъ трудовъ (*), принялъ ласково Ивана Пешровича, съ участіемъ спрашивалъ объ его занятияхъ и пожелать видѣть его работы. Графъ изумился, разсмотрѣвъ произведенія *самоушки*, и далъ ему слово ходатайствовать за него предъ Императрицею. — Мая 24 Кулибинъ получилъ дозволеніе представить Государынѣ свои работы. Онъ взялъ свои часы, электрическую машину, шестиконъ и микросконъ и съ ними предсталъ предъ лицемъ Императрицы. Онъ поднесъ Ея Величеству свою канташу и ободренный Ея ласковымъ взоромъ, потчась сталъ объяснять. Ея устройство часоваго. Ему внимала Императрица, окруженная блистательнымъ дворомъ; его слушали: графъ Захарій Григорьевичъ Чернышевъ, знаменитый профессоръ наукъ и художествъ; графы Орловы (Гри-

горій Григорьевичъ и Федоръ Григорьевичъ), принцъ де Линь и нѣсколько придворныхъ дамъ, сопутствовавшихъ Государынѣ. Спокойно и увлекательно говорилъ предъ ними Кулибинъ: зная свой предметъ, онъ не смущился предъ такимъ блистательнымъ обществомъ.... Императрица допустила Ивана Петровича къ рукъ и повѣляла ему по совершенномъ описаніи часовъ, привести ихъ въ Ней въ Петербургъ. —

Съ большюю нежею прежде, ревностно, принялся Кулибинъ за часы свои, но ошъездъ Императрицы изъ Пижмго — Невгорода. Еще 1-го марта 1767 года, они были окончены, но надобно было придать изданную форму ихъ механизму и прибить канташу. Этимъ занимался Иванъ Пешровичъ до конца 1767 года (*); а въ концѣ 1768 го онъ привезъ въ Петербургъ, вмѣстѣ съ Воспроминымъ, Кулибинъ явился къ директору Академіи Наукъ графу Владиміру Григорьевичу Орлову и эшотъ мецнатъ, уже знавшій о нижегородскомъ механикѣ ошъ своихъ братьевъ, общался при первой возможности доставивъ ему и его благодушью случай представивъ Императрицѣ. Авгбл. 1-го 1769 го-

(*) Ломоносовъ объ Орловѣ.

(**) Въ сизанному объ алахъ часахъ въ N 13 — прибавимъ еще, что они имѣли ходъ, сдѣланный съ гильомскимъ цилиндромъ.

да было назначено явиться имъ обоимъ въ Зимній Дворецъ. Императрица чрезвычайно милостиво приняла и механика, и его благодѣтеля. Допущенный къ рукамъ Государыни Кулибинъ, поднесъ Ей свои часы и — *оду на приборѣ Ея Величества въ Ижмѣ* — Благодаренно приняла Императрица и то и другое, впрочемъ оду тотчасъ же отложила въ сторону и стала говорить съ Кулибинымъ о механикѣ, оптикѣ и физикѣ. Разговоръ продолжался болѣе полчаса. Потомъ Еяшерица обратилась къ Костромину, благодарила его за участие, которое онъ принималъ въ положеніи бѣднаго, но талантливаго механика, а за тѣмъ разсуждала съ нимъ о хлѣбной торговлѣ по Волгѣ. — Онь Императрица графъ Орловъ проводилъ Кулибина и Костромину къ Наслѣднику Престола Павлу Петровичу, который принималъ обоихъ очень внимательно, допустилъ къ рукамъ и весьма долго разсуждалъ съ Кулибинымъ о механикѣ и о томъ, какимъ образомъ онъ самъ собою, неучась, набѣл основательно математикой, достигъ до такихъ важныхъ усовершенствъ въ механикѣ. —

На другой день т. е. 2 го апрѣля графомъ Владиміромъ Григорьевичемъ Орловымъ объявлено

были слѣдующія Высочайшія повелѣнія: 1) часы, элентрическую машину, педескопъ и микроскопъ, сдѣланные Кулибинымъ, помѣстить въ Кунсткамеру и хранить ихъ, какъ памятники искусства необыкновеннаго, 2) нижегородскаго купца Кулибина причислить къ Академіи Наукъ въ званіи механика съ производствомъ ему жалованья по 300 рублей въ годъ; 3) отдать въ его завѣдываніе механическую мастерскую, находящуюся при Академіи; — 4) за часы выдать ему тысячу рублей изъ государственныхаго казначейства; 5) такую же сумму выдать и Костромину за *благодарное и благородное воспомоществованіе дарованіямъ Кулибина* — Кромѣ того, Костромину пожалована была богатая серебряная дружка изъ кабинета Ея Величества. —

Вскорѣ весь Петербургъ узналъ о необыкновенномъ механикѣ — самознѣ: газеты превознесли его похвалами (*), многіе любопытные искали случая только взглянуть на Кулибина; часы его въ Кунсткамерѣ производили всеобщее удивленіе.

Занявъ мѣсто академическаго механика, Кулибинъ, съ свойственною ему ревностію, принялся за работу разныхъ математическихъ

(*) См. Прибавленія къ Сѣвѣстербургскимъ вѣдомостямъ 1769 N 34.

и физических инструментов; въ скоромъ времени онъ дѣлалъ свою мастерскую до такой снѣ-
пѣни, что въ ней не только почини-
вали попорченныя инструменты,
принадлежавшіе Академіи, но уже
дѣлали и новыя, которыми снабжали
разныя казенныя мѣста. Въ та-
кихъ занятияхъ провелъ Кулибинъ
1770, 1771 и половину 1772 года. —

Члены Академіи не весьма добро-
желательно встрѣтили нижегород-
скаго торговецъ. Они удивлялись
необыкновенному милосердію Им-
ператрицы, которая такого лю-
динаго, по ихъ мнѣнію, мастера
такъ щедро наградила. Особенно
возошли академики — Нѣмцы, ко-
торыхъ было тогда немало, и
которые были въ то время убѣж-
дены, что изъ Русскихъ ни уче-
ныхъ, ни художниковъ хорошихъ
быть не можеть. — Чтобы су-
дить, каково было тогда Русскимъ
въ Академіи, сдѣлайте прочесть
Портфель Домондсова (*). Только
одинъ изъ Нѣмцевъ правды въ
Кулибинѣ участивъ, — признавъ въ
немъ способности гениальными и
во всю жизнь свою, не потерявъ
уваженія къ *природному русскому
механику*. Это былъ великій Эй-
леръ, краса и честь Петербург-
ской Академіи XVIII столѣтія. —
Бесѣды Эйлера Кулибинъ обя-

завъ полнымъ развитіемъ своего
таланта. — Но одинъ Эйлеръ, при
всей своей заслуженной знамени-
тости, не составлялъ еще цѣлой
Академіи, большая часть членовъ
которой смотрѣла недоброжела-
тельно на русскаго самоучку: —
Кулибинъ погибъ бы, можетъ
быть, какъ погибъ, нѣсколько
лѣтъ предъ тѣмъ, даровитый Со-
фроновъ.... Въ счастію его, силь-
ныя люди ему покровительствова-
ли. Люди близкіе къ Трону, лю-
ди, предъ которыми униженно
преклонялись ученые знаменито-
сти, оказывали самое лестное вни-
маніе къ *бородагу* Кулибину; а
пошому завистники его бранили
его только тихомолкомъ, до-
жидаясь, впрочемъ благопріятна-
го случая выместить на немъ
свою досаду. Случай этотъ впо-
слѣдствіи предсказавшійся.....
.....
.....

Января 4 го 1775 года Графъ Г.
Орловъ, призвавъ къ себѣ Кулиби-
на сказалъ ему: —

— Чтобъ же ты не сдѣлаешь намъ
еще англійскаго шелескона? —

— Готовность имѣю, ваше сія-
тельство, обѣщать булѣзять, но
не имѣю возможности. Чѣмъ болѣе
сдѣлашь шелескона въ лучшій
видъ, не павокъ, какой и сдѣлашь

(*) Очерки Россіи Пассека. книга 2-я стр. 1—85.

учась, пущая особая машина, которую я придумалъ —

— Чѣмъ же ты не сдѣлаешь этой машины?

— Не имѣю средствъ, а Академія едва ли получитъ мнѣ сдѣлать такую машину. —

... На другой день т. е. 5 января г. Домашневъ, директоръ Академіи Чувствъ, получилъ чрезъ графа Орлова Высочайшее повелѣніе — выдать Кулибину 1000 рублей на машину къ дѣланію телескопа. Машина была вскорѣ сдѣлана и погребена — выжились новыя, невиданныя дополь въ академической мастерской саблонъ. Въмѣ что говорить Рухомъ въ своихъ запискахъ: (*) сдѣлано и исправлено мною при Академіи Паукъ и присланныхъ изъ Императорскихъ дворцовъ разныхъ оптическихъ инструментовъ, какъ то: епископскихъ и астрономическихъ телескоповъ, какъ выскъ находящійся при Академіи мастера не исправляли, астрономическихъ часовъ и лицъ знаній физическаго и прочихъ машинъ не малое количество..

Орловы не оставляли Кулибина, они дали ему средство обратитъ на себя благосклонное вниманіе великодушнѣйшаго и сильнѣйшаго государя своего времени — императора

Полемкина — Таврическаго. Полемкинъ полюбилъ Павла Петровича за его честность, за его открытій, благородный характеръ. Прямота и открытость, часто не нравившіяся въ другихъ людяхъ Полемкину, нравились ему въ Кулибину; какъ патріотъ въ душѣ, онъ былъ радъ тому, что явился такой необыкновенный самоучка — Русской и говорилъ не разъ, что онъ любитъ Кулибина и побѣдитъ Империю. Вскорѣ послѣ этого, какъ Полемкинъ, послѣ своего враніевого времени, мѣняющагося (въ 1774 году), вдругъ приобрѣлъ необыкновенное могущество, Кулибинъ увидалъ, что этотъ человѣкъ, прежде его ласкавшій и ободрившій, можетъ быть теперь ему весьма полезенъ, а потому и старался всѣчески понаести въ милость въ Полемкину, въ чемъ наконецъ успѣлъ — Первою милостию Полемкина для Кулибина было то, что онъ издававшійся у Императрицы имѣнной указъ объ исключеніи его, съ дѣлами изъ поддѣльного ояда. — Этотъ указъ былъ подписанъ 16 января 1775 года.

Въ 26 № Санктпетербургскихъ Вѣдомостей на 1772 годъ помѣщена была статья о томъ, что

(*) Сынъ Павла Петровича, который доставлены мнѣ дочерью его статской совѣтницей савешкою Ивановою Поповой.

„Лондонская Академія назначала, дабы знатное награжденіе тому, кто сдѣлаетъ лучшую модель такому мосту, который бы состоялъ изъ одной дуги, или свода, безъ свай и утверженій бы, былъ концами своими только на берегахъ рѣки“. — Прочитавъ это, Кулибинъ рѣшился сдѣлать такую модель; не жажда золота, не честолюбіе побуждало честнаго механика къ этому занятию: онъ всегда чуждый выиснолюбія, не могъ быть руководимъ эими чувствами. Живя на Васильевскомъ — Островѣ, онъ ежегодно чувствовалъ по своему тѣ затрудненія, которая и нынѣшнюю жизнь этой части города во время замерзанія и вскрытія Невы, когда преграждавшаяся вѣное сообщеніе ея съ главною частью Петербурга. Онъ давно и долго думалъ о постройкѣ моста чрезъ широкую и быструю Неву, дѣлалъ много проектовъ, но всѣми ими былъ

недоволенъ. Прочитавъ объявленіе Лондонской Академіи, онъ, шая, сказавъ, попалъ на ту мысль, которой обширно искалъ въ продолженіе долгаго времени. — Занявшись предварительно вычисленіемъ тяжести и сдѣлавъ рисунки, онъ наконецъ сдѣлалъ небольшую модель моста и представилъ его князю Пошечкину. Пошечкинъ, любившій, какъ уже было сказано Кулибина, былъ этому очень радъ и поспѣшь же донесъ Императору о модели невскаго моста. Вскорѣ онъ объявилъ Высочайшее повелѣніе: выдать изъ казеннаго скарба Кулибину 1000 рублѣй на постройку такой модели которая бы была только въ десяти разъ менѣе протѣвшаго на Неву предполагаемаго моста. Это было въ 1775 году.

(продолженіе слѣдуетъ.)

II. СМѢСЬ.

— Въ концѣ царствованія Петра Великаго Писаревскій Кремль вооруженъ былъ слѣдующимъ образомъ: пушекъ мѣдныхъ было въ немъ 3, чугунныхъ 10, пищалей замкнутыхъ 60. А шиллеріевскихъ служителей, унтеръ-офицеровъ и рядныхъ было при этихъ скарбахъ 6 человекъ. —)

— Различные способы продѣлывать воду довольно уже усовершенствованы, но средствъ

ва употребленныхъ для очищенія вина, масла, пива, уксуса еще мало не удовлетворяющаго потребности хозяйства и промышленности. Для освѣщенія этихъ жидкостей прибѣгаютъ обыкновенно къ способу кипѣнія, или, пороха, разныхъ студней, провиантѣ и т. п., но всѣ эти вещества почти ничѣмъ не помогаютъ, а въ нѣкое время года могутъ даже быть вредными. Г. Тардъ придумалъ механическое средство, гораздо дѣйствительнѣе всѣхъ выше означенныхъ. Это

особый родъ пропускной бумаги, пошорая въ маломъ количествѣ и при малыхъ скоростяхъ очищаетъ жидкости не втроянно скоро и хорошо. Самые большія приориты, пошоры были доселѣ двѣдны, въ 1 метръ въ поперечникъ (1 аршинъ, 6 вершковъ съ пол.) могутъ процѣживать въ день до 150 000 литровъ (12, 96 ведръ), а самыя меньшія въ 20 центиметровъ въ поперечникъ (около 8 дюймовъ), пропускаютъ въ часъ отъ 300 до 400 литровъ (24 — 32 ведръ). Эти цилиндры ни чѣмъ не различаются кромѣ бумажнаго войлока, сивозъ котораго очищающая жидкость проходитъ, и который измѣняющійся смотря по качеству процѣживаемаго вещества. Цѣнокнуленіе въ таковыя прибору насосовъ дѣлаешь возможнымъ освѣдѣніе винъ въ погребахъ Цидиди также могутъ быть употребляемы съ большимъ удобствомъ на корабляхъ и въ походахъ для войска. Досаточно погруживъ цилиндры въ прудъ или въ рѣку, и пощъ же часъ можно насосомъ выкачивать изъ оного самую чистую воду. Употребленіе этихъ приборовъ уже распространилось во Франціи а изобрѣтатель получилъ при вышедшей выставкѣ золотую медаль.

— Чтобы получить сухіе дрожжи, надобно варить 7 золотниковъ хлѣбнаго зѣла въ достаточномъ количествѣ воды, до того, пока ошваръ сгустился до 1 фунта 30 золотниковъ. Процѣдивъ пощомъ жидкость эту, прибавляешь къ ней полшера фунта ржаной муки и 42 золотника хорошаго дрожжей, а пощомъ придаешь еще столько муки, сколько нужно для сжатія изъ всей смеси густого шбсна, которое кладешь на теплую печь и скоро зауживаешь.

— Дубильная машина есть нечто иное, какъ колесо, къ пошорому приближающ.

сильно сырыхъ шкуръ. Движеніе колеса поужаетъ ихъ въ дубильную закваску и выжимаетъ попеременно изъ оной. Этотъ средствомъ шепаны шкуры выдѣлываются въ 6 дней, между тѣмъ какъ при лежаніи въ чинахъ безъ движенія, для сего пошребно около 3 мѣсяцовъ. Бѣдали кожи, которыя побывъ на колесѣ не болѣе 36 часовъ, оназавъ достаточныо выдѣланными. Способъ такого дубленія изобрѣненъ три года тому назавъ Давидомъ Гюелемъ въ Нью-Йоркѣ — Шелательно бы было, чтобы наши кожевенныя заводчики воспользовались этимъ важнымъ изобрѣтеніемъ. —

— Изобрѣненіе стеариновыхъ свѣчъ нанесло много убытка восковымъ заводчикамъ; но французскій химикъ, Лекокъ грозитъ все уничтожить производствю свѣчъ изъ обыкновеннаго воска. Онъ нашечъ новый воскъ въ расщепельномъ царствѣ природы, изъ котораго можно добывать изъ пальмы, мирры шугіа и сахарнаго тростника. Въ Луизіанѣ изъ ягода шугіа *cerifa* вылавривается нынче превосходнаго качества бѣлый воскъ. —

— Одинъ изобрѣтатель въ Арморбахъ изобрѣлъ особаго рода клѣй, приготавливаемый изъ крови и жила голубей Тѣлой клѣй, хотя обходится довольно—дорого, но за то уже склеенныя изъ него швы никогда не распадутся, напримѣръ склеенное вишній деревомъ жезлъ, или жезлъ съ жезломъ, или же серебро съ золотомъ. Имъ также приписывается разбитое стекло и фарфоръ.

РЕДАКТОРЪ И. МАЛЫШЕВЪ.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКІЯ ИЗВѢСТІЯ.

ВЪ БИБЛИОТЕКѢ ДНЪ ЧПСКІЯ

КОЛ. АСС. САХАРОВА

(ВЪ ДОМѢ ГИМЕАЗИ)

получены слѣдующія новыя книги:

ТОРЖЕСТВО ТОРЖЕСТВЪ

ИЛИ

КАНОНЪ СЯТЫЯ ПАСХИ,

изложенный въ стихахъ, съ краткимъ начертаніемъ жизни святаго Іоанна Дамаскина, сочинителя канона. Соч. Долгомостъса.—
Спб. 1843.—

ИСТОРИЯ

святаго града Іерусалима отъ временъ апостольскихъ и до нашихъ. Соч. Муравьева — Спб. 1844.—

БОГЪ ВЪ НАТУРѢ

Соч. Дергача, переводъ съ англійскаго 4 части.—

О приѣхавшихъ и выѣхавшихъ

съ 31 марта по 7 апрѣля 1845 года.

Приѣхали въ Нижний—Новгородъ:

Изъ Лукоянова пол. сов. Книперъ, изъ Москвы отстав. полк. Пачтелъевъ, изъ имѣнія тайн. сов. Шереметевъ, изъ С.-Пб. инженеръ полк. Протасевъ, изъ Казани полк. князь Долгоруцкій; остановились въ Кремлевской Часни. Оберъ-офицеровъ 11.

Выѣхали изъ Нижняго—Новгорода:

Въ Москву полк. вв. Долгоруцкій и чиновникъ 6-го класса Ходыкевичъ, въ Лукояновъ пол. сов. Книперъ, въ Рыбинскъ надв. сов. Лебедевъ, въ Маварьевъ полк. Надежинъ, Оберъ-офицеровъ 4.

ЧАСТНОЕ ИЗВѢЩЕНІЕ

Въ Нижнемъ Новгородѣ между Печерскою Улицей и Маршановскою Безъниціей, въ домѣ Г. Воскресенскаго продается ТАРАНТАСЪ довольно похвальный и совершенно новый, работы лучшаго арзамаскаго мастера Орбикина. Его можно видѣть и о цѣнѣ узнать въ томъ же домѣ у занимающаго.—1